

سم زدایی

در برخورد با فرد مسموم باید هر چه سریعتر وی را به مراکز بهداشتی درمانی انتقال داد



خود مراقبتی ها

۱) برچسب روی ظروف سموم دفع آفات و بروشور آن را کاملا مطالعه کنید.

۲) هرگز سموم دفع آفات را در ظروف مشابه مواد خوراکی مانند بطری نوشابه نگهداری نکنید و از پاره کردن برچسب اطاعات مربوط به شوینده خودداری نمایید .

۳) استفاده بی رویه از سموم دفع آفات نه تنها باعث بروز مقاومت در آفات می شود بلکه می تواند از طریق ایجاد باقیماده در محصولات و آلودگی محیط زیست برای انسان مضر محسوب شود.

۴) افزایش ترشح بزاق

۵) انقباض عضلات صاف برونش

۶) گیجی

۷) تکرر و بی اختیاری ادرار

۸) استفراغ

۹) اسهال

۱۰) افسردگی



تشخیص مسمومیت

اگر لباس بیمار آلوده به سم یا استفراغ یا اسهال شده باشد باید لباس های آلوده را خارج کرد و پوست را با آب و صابون شست. شناسایی فرد مسموم شده از طریق بررسی محیط اطراف فرد مسموم صورت می گیرد

مسمومیت با ارگانو فسفره

ارگانوفسفره جز سموم عصبی است و در صورت تماس و مصرف خوراکی و استنشاق وارد بدن شده و دستگاه عصبی را به شدت درگیر می کند.



علل مسمومیت با ارگانو فسفره

مصرف عمدی یا اتفاقی سم ، تماس با حشره کش های مورد استفاده در کشاورزی و پوشیدن لباس های آلوده به سم می تواند منجر به مسمومیت شود.

علائم بالینی ارگانو فسفرها

۱) کاهش ضربان ناشی از مسمومیت

۲) آبریزش بینی

۳) تنگی مردمک (میوز)



عنوان : مسمومیت های ارگانو فسفره

واحد آموزش سلامت همگانی و بیمار

۲۶۵۱-۳۲۲۲۲۱۲۷ داخلی

nour.mui.ac.ir

تهیه کننده: مهناز براری کارشناس پرستاری، لیلا بزازپور

نایب کننده:

دکتر فرزاد قشلاقی استاد سم شناسی بالینی

تنظیم کننده:

سوپروایزر آموزش سلامت، سوپروایزر آموزش کارکنان

کد پمفلت: BR/PR/006

سال ۱۴۰۰

و تنگی مردمک چشم و اختلالات قلبی عروقی همراه است.
۹) از دادن غذاهای چرب و شیرین به این بیماران خودداری
میکنیم چون این سموم در این محیط آزاد شده و مجدداً
اثرات خود را نشان می دهند.



منبع:

کتاب سم شناسی بالینی و درمان اورژانس های
مسمومین (نویسنده: دکتر رضا افشار)
کتاب مسمومیت ها اصول، تشخیص و درمان)
نویسنده: دکتر علیمحمدی، دکتر حمید کریمیان
(...)

۴) در هنگام سم پاشی مزارع و باغات حتماً از ماسک و
دستکش استفاده کنید.



۵) از بکار بردن مقادیر بیش از حد سموم کشاورزی
خودداری کنید.

۶) در صورت تماس سموم با پوست ناحیه آلوده را با
مقادیر فراوان آب سرد شستشو دهید.

۷) علائم و نشانه های مسمومیت با برخی از سموم می
تواند به صورت تاخیری ۲۴ تا ۴۸ ساعت پس از مصرف
بروز کند.

۸) علائم و نشانه های مسمومیت با گروه مهمی از حشره
کش ها با تهوع و استفراغ و درد شکمی اسهال و اشک
ریزش و آبریزش از بینی تعریق و تنگی نفس افت فشار